

TRANSFER DEVICE

Publication number: JP11059076 (A)

Publication date: 1999-03-02

Inventor(s): MORINAGA HIDEYOSHI

Applicant(s): UNION KEMIKAA KK; ZEBRA PEN CORP

Classification:

- **International:** B43L19/00; B65H35/07; B65H37/00; B43L19/00; B65H35/06; B65H37/00; (IPC1-7): B43L19/00; B65H35/07

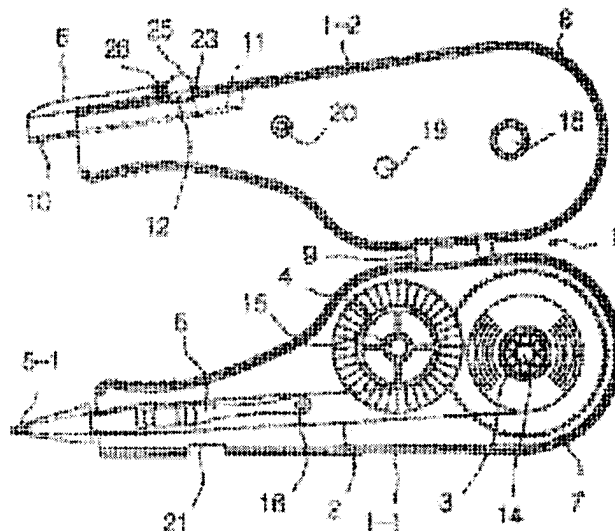
- **European:** B65H37/00B2B

Application number: JP19970360615 19971226

Priority number(s): JP19970360615 19971226; JP19970172948 19970612

Abstract of JP 11059076 (A)

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a transfer device of a transfer tape replacement system in which when a new transfer tape is to be mounted for replacement, a case lid can be separated from a case main body which constitute a case with a lock cover fitted to one side of the case main body or the case lid.; **SOLUTION:** A lengthy claw 10 is attached to one longitudinal side fringe of a lock cover 6 for protecting the transfer layer of a transfer tape 2 which is exposed from the end opening of a case 1 at an advance position, a short claw 12 is attached to the other side fringe, a lengthy claw groove 11 which makes the lengthy claw 10 of the lock cover 6 be fitted slidably is attached on the side of a case lid 1-2 out of a case main body 1-1 and the case lid 1-2, a short claw groove which makes the short claw 12 be fitted slidably is attached on the side of the case main body, a claw separating recessed notch part 21 which was cut/opened in the length of the short claw 12 is formed at a necessary position in the groove direction of the short claw groove, and the short claw 6 of the lock cover 6 is located to match the notch part 21.



Data supplied from the esp@cenet database — Worldwide

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平11-59076

(43) 公開日 平成11年(1999) 3月2日

(51) Int.Cl.⁶

識別記号

F I

B 4 3 L 19/00

B 4 3 L 19/00

H

B 6 5 H 35/07

B 6 5 H 35/07

E

審査請求 未請求 請求項の数 2 O L (全 8 頁)

(21) 出願番号 特願平9-360615

(22) 出願日 平成9年(1997)12月26日

(31) 優先権主張番号 特願平9-172948

(32) 優先日 平9(1997)6月12日

(33) 優先権主張国 日本 (J P)

(71) 出願人 000115119

ユニオンケミカー株式会社

大阪府枚方市招提田近3丁目10番地

(74) 上記1名の代理人 弁理士 早川 政名 (外2名)

(71) 出願人 000108328

ゼブラ株式会社

東京都新宿区東五軒町2番9号

(74) 上記1名の代理人 弁理士 早川 政名

(72) 発明者 守永 秀芳

大阪府枚方市招提田近3丁目10番地 ユニ
オンケミカー株式会社内

(54) 【発明の名称】 転写器

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 新たな転写テープの交換補充時に、ケースを構成するケース本体とケース蓋とのいずれか一方側にロックカバーを係止保持させた状態でケース本体とケース蓋とを分離し得るようにした転写テープ交換方式の転写器を提供する。

【解決手段】 前進位置でケース1の先端開口から露出する転写テープ2の転写層を保護するロックカバー6の長手方向一側縁に長尺爪10を設け、その他側縁には短尺爪12を設け、ケース本体1-1とケース蓋1-2の内、ケース蓋1-2側にロックカバー6の長尺爪10をスライド可能に係合させる長尺爪溝11を設け、ケース本体1-1側には短尺爪12をスライド可能に係合させる短尺爪溝を設け、短尺爪溝の溝方向における所要の位置に短尺爪12の長さで切欠開口せしめた爪離脱用凹欠部21を設け、この爪離脱用凹欠部21に対してロックカバー6の短尺爪12を適合位置させる。

